

高麗川 川のまるごと再生プロジェクト



埼玉県マスコット「コバトン」

坂戸市・日高市



川のまるごと再生プロジェクトとは

埼玉県では、「清流の復活」、「安らぎとにぎわいの空間創出」を二本柱として川の再生に取り組んでいます。

「川のまるごと再生プロジェクト」は、市町村のまちづくりと一体となり、一つの川の上流から下流まで再生を行うものです。

【基本コンセプト】

- 一つの市町村もしくは複数の市町村を流れる川をまるごと再生する。
- 市町村のまちづくりと連携して面的な広がりを持たせる。
- 川や地域の特性に応じた再生テーマを定めて取り組む。

高麗川の概要



高麗川は埼玉県南西部に位置する荒川水系の一級河川です。奥武蔵正丸峠付近に源を発し、坂戸市内で越辺川に合流しています。

関東有数の水質を誇る清流であり、日高市では横手渓谷や巾着田などの景勝地に恵まれ、また、坂戸市では高麗川ふるさと遊歩道が整備され、年間を通じてたくさんの市民や行楽客が訪れています。



日高市マスコット「くりっかー」と「くりっぴー」



坂戸市マスコット「さかろん」



プロジェクトの概要

- 対象区間 日高市・飯能市境～坂戸市5号堰
- 事業延長 16.6km
- 事業期間 平成25年4月～平成29年3月
- テーマ

●坂戸市

健康づくりのための高麗川ふるさと遊歩道

- ・高麗川の自然に親しみながら、健康のためのウォーキングの場として利用できる水と緑のネットワークづくりを推進し、市民の健康増進を図ります。

●日高市

たくさんの魚影を眺めることのできる高麗川とのふれあい

- ・巾着田内の水路にはたくさんの魚影が見られることから、水路の段差解消や魚の放流事業などの魚を増やす取り組みを行います。
- ・巾着田を訪れる市民やたくさんの行楽客を他の地域に誘導するハイキングコースの設置とコース内の遊歩道の築造によって、高麗川とのふれあいを増やします。

事業経緯

事業にあたっては、まちづくりの取組み及び川の整備内容等を検討する「市部会」、整備方針及び整備内容を決定する「全体会」を組織し、意見を出し合いながら進めてまいりました。

H25	●アンケート調査 ●整備方針決定 ●詳細設計 (坂戸市部会4回、日高市部会4回、全体会1回)
H26	●現地視察 ●詳細設計 ●着工 (坂戸市部会2回、日高市部会2回)
H27	●修正設計 ●工事実施 (坂戸市部会1回、日高市部会1回)
H28	●竣工 ●アンケート調査



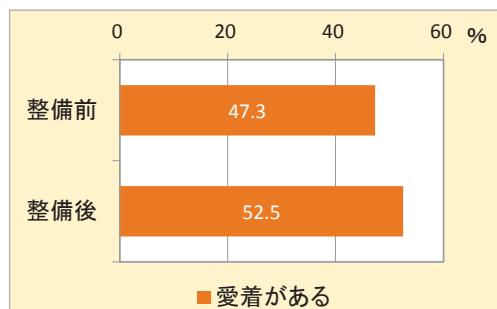
支部会の様子（左：坂戸市部会、右：日高市部会）

アンケート結果

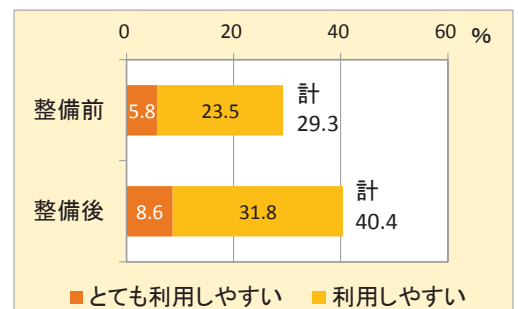
事業着手前と終了時にアンケートを実施し、川への愛着、利用状況等を把握しました。

アンケート結果を比較すると、高麗川への愛着や散歩・ウォーキングのしやすさ等において事業後の評価がより高まっていました。

高麗川に愛着がありますか？



散歩やウォーキングはしやすいですか？

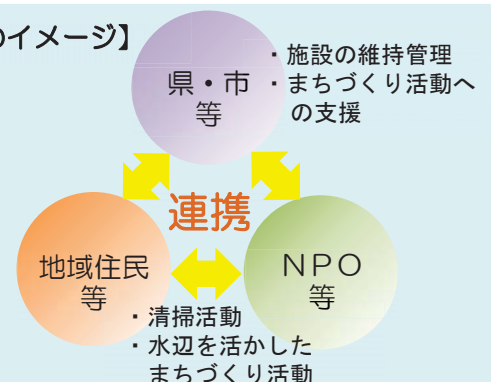


整備後の維持管理

川のまるごと再生プロジェクトで整備した水辺空間を持続的に維持管理し、川の魅力を高めまちづくりにつなげるため、地域の皆様や大学・高校、埼玉県・坂戸市・日高市が連携し地域の活動を支援します。

地元自治会の皆様やNPO団体の皆様により、日常的な美化・清掃活動が促進されるよう、県は消耗品などの提供やボランティア保険の加入、市はゴミの処分などをサポートします。

【体制のイメージ】



■ 主な事業内容

遊歩道の整備

- 既存の遊歩道や散策路、ハイキングコース等を補完し、安全性の向上や地域資源とのネットワークを強化する「水辺の遊歩道」を整備しました。
- 遊歩道の整備に合わせ、水辺に下りる階段の設置などにより親水性を高めたほか、案内標識や看板の設置、トイレの改修や新設など、利用しやすい環境づくりを行いました。



遊歩道の整備（坂戸市区間）



遊歩道の整備（坂戸市区間）



遊歩道の整備（日高市区間）



遊歩道の整備（日高市区間）

交流拠点の整備 (坂戸市区間)

- 城西大学付近及び坂戸西高等学校付近の水辺空間に広場や休憩スペース、親水護岸等を設置し、水辺を活かしたレクリエーション、自然観察などが楽しめる空間として整備しました。
- カワセミの活動空間や水際植等を保全するなど、自然環境や景観に配慮しました。



遊歩道沿い広場の整備



遊歩道沿い休憩スペースの整備



水際の自然の保全



水際の植生の保全

巾着田周辺の整備 (日高市区間)

- イベント時に混雑する巾着田へのアクセス道路に遊歩道を併設し、安全性を向上しました。
- 巾着田に公衆トイレや案内看板、入場ゲートを設置し、行楽客等の利便性を向上しました。
- 巾着田を訪れた方が周辺を観光しやすいよう、案内看板や新たな遊歩道を整備しました。
- 高麗川から巾着田に魚が遡上できるよう、水路の段差を解消する魚道を整備しました。



遊歩道の併設



魚道整備

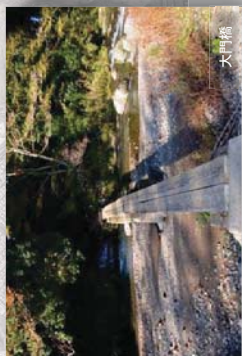
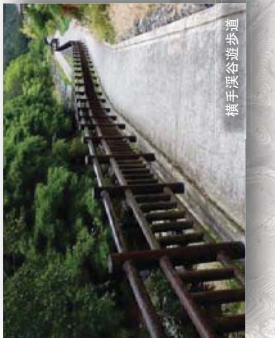
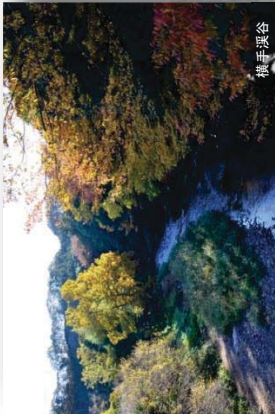
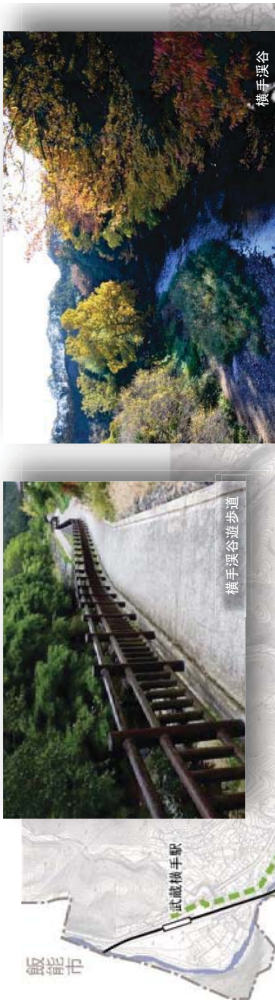


ゲートの整備



トイレの整備

高麗川 川のまるごと再生プロジェクト概要図（日高市区間）



凡例

●	観光スポット
—	遊歩道の整備
W	トイレの整備
G	ゲートの整備
I	案内看板の設置
□	魚道の整備
—	散策ルート（親遊区間）

川のまるごと再生プロジェクト



高麗川の地域のイベント

高麗川では巾着田や遊歩道、清流などを舞台として、年間を通じ様々なイベントが行われています。

また、学生や市民団体等による清掃イベント等、各種維持管理活動も行われています。

【主なイベント】

- 4月 菜の花まつり（巾着田）
- 8月 子ども金魚すくい大会（巾着田）
高麗川ふるさといかだ流し大会（坂戸市）
- 9月 曼珠沙華まつり（巾着田）
- 11月 高麗川ふるさと健康ウォーキング（高麗川ふるさと遊歩道）
- 不定期 清掃イベント



子ども金魚すくい大会



曼珠沙華まつり



高麗川ふるさといかだ流し大会

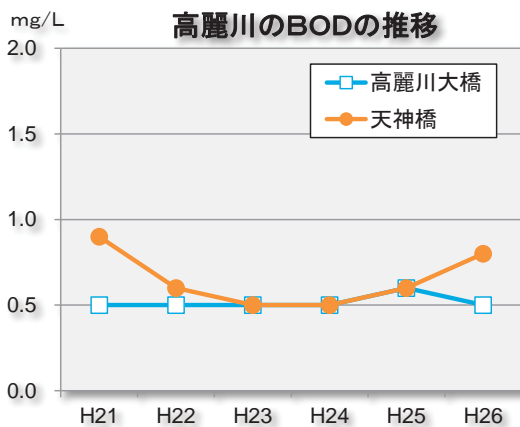


高麗川ふるさと健康ウォーキング

高麗川の水質

高麗川は水質に関する環境基準が定められ、BOD 2mg/L以下に指定されています。

天神橋（日高市）及び高麗川大橋（坂戸市）の水質は、環境基準を大きく下回り、県内の1級河川の中でも良好な水質を保っています。



高麗川でみられる生き物

関東有数の清流である高麗川は、川岸林や里山、田園の自然にも恵まれ、様々な生き物が暮らしています。

蛇行する川には、アユやオイカワなど多くの魚類が生息し、魚を狙うカワセミなどのほか、沿岸の森に棲むオオタカやタヌキなども姿を見せます。



アユ



オイカワ



カワセミ



オオタカ

■お問い合わせ

埼玉県飯能県土整備事務所 河川砂防担当 TEL: 042-973-2284